

Alla enheter inom energi

Ändra ett värde så uppdateras alla andra enheter direkt.

METRISK · 9 enheter		▲
terawattimme TWh	TILL-ENHET	0,001000
gigawattimme GWh	FRÅN	1,000
megawattimme MWh		1 000
kilowattimme kWh ⓘ		1 000 000
megajoule MJ		3 600 000
kilojoule kJ		3 600 000 000
wattsekund Ws		3 600 000 000 000
joule J ⓘ		3 600 000 000 000
elektronvolt eV ⓘ		22 469 432 668 058 750 000 000 000 000 000
BRITTISK / AMERIKANSK · 4 enheter		▲
quad quad		0,000003412
therm therm		34 121
brittisk termisk enhet BTU ⓘ		3 412 141 633
fotpund ft×lb		2 655 223 737 398
VANLIGA ENHETER · 2 enheter		▼
kilokalori kcal ⓘ		860 420 650

Omvandlingstabell från gigawattimme till joule

GIGAWATTIMME	JOULE
0	0
1,000	3 600 000 000 000
2,000	7 200 000 000 000
3,000	10 800 000 000 000
4,000	14 400 000 000 000
5,000	18 000 000 000 000
6,000	21 600 000 000 000
7,000	25 200 000 000 000
8,000	28 800 000 000 000
9,000	32 400 000 000 000
10,00	36 000 000 000 000
11,00	39 600 000 000 000
12,00	43 200 000 000 000
13,00	46 800 000 000 000
14,00	50 400 000 000 000
15,00	54 000 000 000 000
16,00	57 600 000 000 000
17,00	61 200 000 000 000
18,00	64 800 000 000 000
19,00	68 400 000 000 000
20,00	72 000 000 000 000
21,00	75 600 000 000 000

GIGAWATTIMME

JOULE

22,00	79 200 000 000 000
23,00	82 800 000 000 000
24,00	86 400 000 000 000
25,00	90 000 000 000 000
26,00	93 600 000 000 000
27,00	97 200 000 000 000
28,00	100 800 000 000 000
29,00	104 400 000 000 000

Omvandlingstabell från gigawattimme till kilojoule

GIGAWATT IMME	KILOJOULE
0	0
1,000	3 600 000 000
2,000	7 200 000 000
3,000	10 800 000 000
4,000	14 400 000 000
5,000	18 000 000 000
6,000	21 600 000 000
7,000	25 200 000 000
8,000	28 800 000 000
9,000	32 400 000 000
10,00	36 000 000 000
11,00	39 600 000 000
12,00	43 200 000 000
13,00	46 800 000 000
14,00	50 400 000 000
15,00	54 000 000 000
16,00	57 600 000 000
17,00	61 200 000 000
18,00	64 800 000 000
19,00	68 400 000 000
20,00	72 000 000 000
21,00	75 600 000 000

GIGAWATT TIMME	KILOJOULE
22,00	79 200 000 000
23,00	82 800 000 000
24,00	86 400 000 000
25,00	90 000 000 000
26,00	93 600 000 000
27,00	97 200 000 000
28,00	100 800 000 000
29,00	104 400 000 000